

02024

Interfaz USB Due Fili con software de programación

Descripción- Conexiones - Instalación

1. DESCRIPCIÓN

El art. 02024 es una interfaz USB para conectar un ordenador personal (PC) a las instalaciones Due Fili mediante las placas arts. 02001, 02002, 02003 y 02004. Mediante un ordenador personal y el programa proporcionado en el CD-ROM, la interfaz permite configurar y monitorizar los elementos de la instalación. En los dispositivos con bootloader incorporado, permite actualizar la versión firmware de los dispositivos.

2. CONEXIONES

La interfaz se suministra con tres cables:

- Cable USB para la conexión con el ordenador personal.
- Cable de seis vías para conectar la interfaz con las placas art. 02001 - 02004 y, por lo tanto, con la unidad electrónica correspondiente.
- Cable de cuatro vías para conectar la interfaz con las cámaras art. 692U, monitores, teléfonos o separadores.

3. INSTALACIÓN

Para instalar el software EVCom, atenerse al manual de instrucciones contenido en el CD-ROM entregado con el dispositivo. Se aconseja instalar y usar el programa en un ordenador personal con sistema operativo Windows 98, 2ª edición o siguientes, 500 MB de espacio libre en el disco duro, 256 MB de memoria RAM, una resolución de pantalla de 1024x768 píxeles y un puerto USB libre. La instalación del software no copia el archivo en los directorios del sistema operativo ni modifica el registro de Windows.

Si, al conectar el cable USB, se solicita la instalación de controladores, para Windows 2000 o siguientes, utilizar los controladores incluidos en el directorio \drivers del CD-ROM; para Windows 98 o Windows ME, utilizar los controladores del directorio \drivers98.

- Conectar el cable de seis vías a la placa.
- Iniciar el programa EVCom.
- Mediante el menú Comunicaciones- Seleccionar puerto en serie, seleccionar el puerto COM virtual que se acaba de instalar.

Para más información, consultar el manual de instrucciones del software EVCom en formato PDF incluido en el CD-ROM de la interfaz.

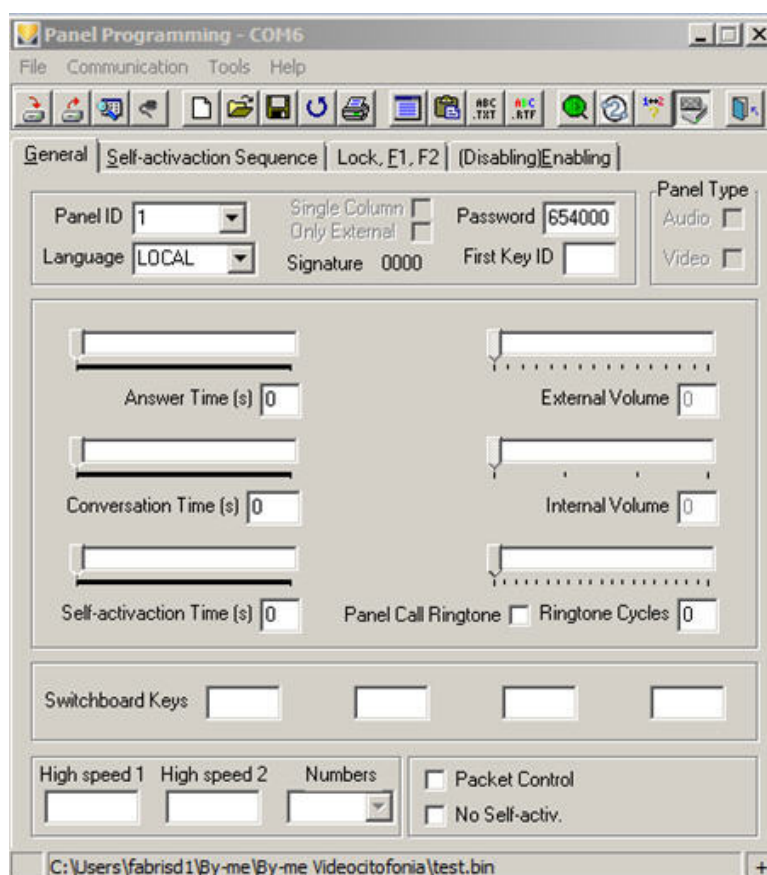


Fig. 1 - Ventana principal del programa EVCom.

Normas de instalación - Conformidad a las normas

4. NORMAS DE INSTALACIÓN

El aparato se ha de instalar en conformidad con las disposiciones sobre material eléctrico vigentes en el país.

- Leer atentamente las advertencias del presente documento ya que proporcionan indicaciones importantes para instalar, usar y efectuar el mantenimiento con seguridad.
- Tras desembalar el aparato, controlar que esté en perfecto estado. No dejar los elementos del embalaje (bolsas de plástico, poliestireno expandido, etc.) al alcance de los niños ya que son peligrosos. La instalación ha de ser conforme con las normas CEE vigentes.
- Aguas arriba de la alimentación hay que instalar un interruptor bipolar con separación entre los contactos de 3 mm como mínimo.
- Antes de conectar el aparato, asegurarse de que los datos de placa correspondan con los de la red eléctrica.
- Este aparato se ha de destinar sólo al uso para el cual ha sido expresamente proyectado, es decir, para porteros eléctricos. Cualquier otro uso se ha de considerar impropio y, por lo tanto, peligroso. El fabricante queda libre de cualquier responsabilidad por los eventuales daños provocados por usos impropios, erróneos e irrazonables.
- Atención: para no sufrir heridas, este aparato se ha de fijar al pavimento o la pared tal como se describe en las instrucciones de instalación.
- Antes de efectuar cualquier operación de limpieza o mantenimiento hay que desconectar el aparato de la red de alimentación eléctrica mediante el interruptor general de la instalación.
- En caso de avería o mal funcionamiento del aparato, cortar la alimentación mediante el interruptor y no manipularlo. Para la reparación, dirigirse a un centro de asistencia técnica autorizado por el fabricante. Si no se respetan las anteriores instrucciones, se puede perjudicar la seguridad del aparato.
- No tapar las aberturas ni las ranuras de ventilación o eliminación de calor y no exponer el aparato a goteos o chorros de agua.
- El instalador tiene que asegurarse de que todos los aparatos derivados lleven la información para el usuario.
- Todos los aparatos de la instalación se han de destinar sólo al uso para el cual han sido proyectados.
- El instalador tiene que asegurarse de que todos los aparatos derivados lleven la información para el usuario.
- Este documento tiene que adjuntarse siempre a la documentación de la instalación.

5. CONFORMIDAD A LAS NORMAS

Directiva EMC

Normas EN 61000-6-1, EN 61000-6-3



VIMAR

Viale Vicenza, 14
I 36063 Marostica VI
Tel. +39 0424 488 600
Fax +39 0424 488 188
<http://www.vimar.eu>



49400238A0ES 01 1009
VIMAR - Marostica - Italy